

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2005 年 10 月 13 日 (13.10.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/096211 A1(51) 国際特許分類: G06K 1/12, G06F  
3/12, 17/60, B41J 5/30, C09D 11/02

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/005884

(22) 国際出願日: 2005 年 3 月 29 日 (29.03.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:  
特願 2004-098583 2004 年 3 月 30 日 (30.03.2004) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 大日精化工業株式会社 (DAINICHISEIKA COLOR &amp; CHEMICALS MFG. CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 Tokyo (JP). 株式会社エム・エム・シー (MULTI-MEDIA COMPUTERIZED CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1130032 東京都文京区弥生 2-10-2 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 幸正 弘 (KOSHO, Hiroshi) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 佐野 和雄 (SANO, Kazuo) [JP/JP]; 〒1038383 東

京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 原田 修 (HARADA, Osamu) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 江木 慎一郎 (EGI, Shinichiro) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 松本 和頼 (MATSUMOTO, Kazuyori) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 小園 井聡 (OSONOI, Satoshi) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 中村 道衛 (NAKAMURA, Michiel) [JP/JP]; 〒1038383 東京都中央区日本橋馬喰町一丁目 7 番 6 号 大日精化工業株式会社内 Tokyo (JP). 水野 和泉 (MIZUNO, Izumi) [JP/JP]; 〒1130032 東京都文京区弥生 2-10-2 株式会社エム・エム・シー内 Tokyo (JP). 磯崎 進 (ISOZAKI, Susumu) [JP/JP]; 〒1130032 東京都文京区弥生 2-10-2 株式会社エム・エム・シー内 Tokyo (JP).

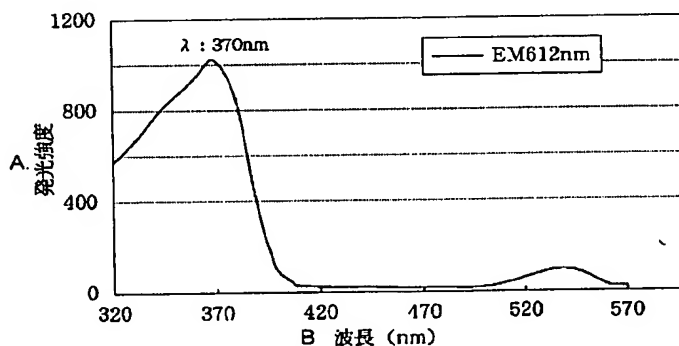
(74) 代理人: 近藤 利英子, 外 (KONDO, Rieko et al.); 〒1010025 東京都千代田区神田佐久間町三丁目 30 番地 アコスビル Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

[続葉有]

(54) Title: PRINT INK SYSTEM AND PRINT METHOD USED FOR PRINT 'IT' SHOPPING-LINKED PRINTED MATTER AND PRINT 'IT' SHOPPING-LINKED PRINTED MATTER

(54) 発明の名称: 印刷 IT ショッピング連動印刷物に使用する印刷インキシステム、印刷方法および印刷 IT ショッピング連動印刷物

A... LIGHT EMISSION INTENSITY  
B... WAVELENGTH (nm)

(57) Abstract: There is provided a print ink system used for printing "a print IT shopping-linked printed matter" used in a commodity sales method in which a commodity can be ordered by converting a commodity information image in an imaged partition into an electric signal and transmitting it via a predetermined network, and by replying the order of the commodity, the order for the commodity is received and the commodity is sent, and furthermore, charging for the commodity cost is performed. The print ink system uses a combination of a print ink (a) for printing "a visible image of a commodity" (A) and a print ink (b) for printing "a commodity information code" (B).

[続葉有]



ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約:

撮影した区画の商品情報画像を電気信号に変換して所定のネットワークを介して送信することにより商品を発注でき、該商品の発注に対して返信することにより前記商品を受注、商品の発送がなされ、さらに商品代金の課金の処理がなされる商品の販売方法に使用される「印刷 IT ショッピング連動印刷物」の印刷に使用する印刷インキにおいて、「商品の可視画像」(A)を印刷するための印刷インキ(a)および「商品情報コード」(B)を印刷するための印刷インキ(b)の組み合わせからなる「印刷 IT ショッピング連動印刷物」を印刷するための印刷インキシステム。